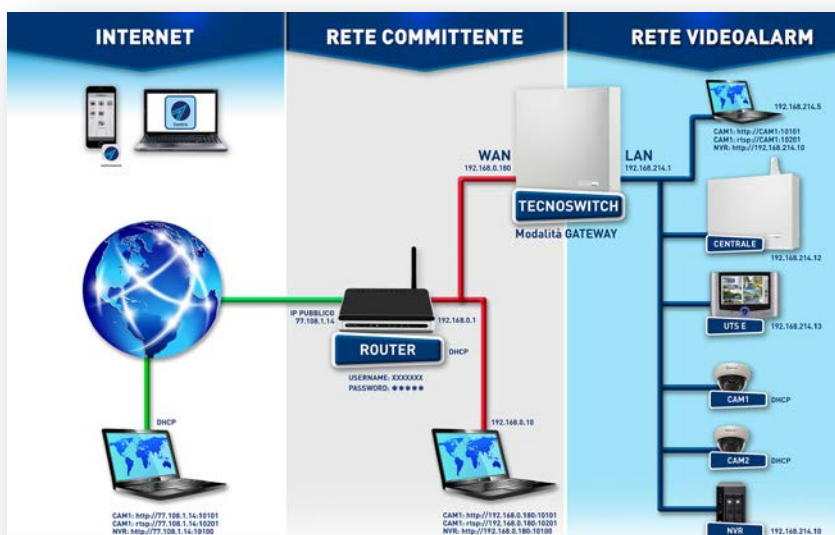




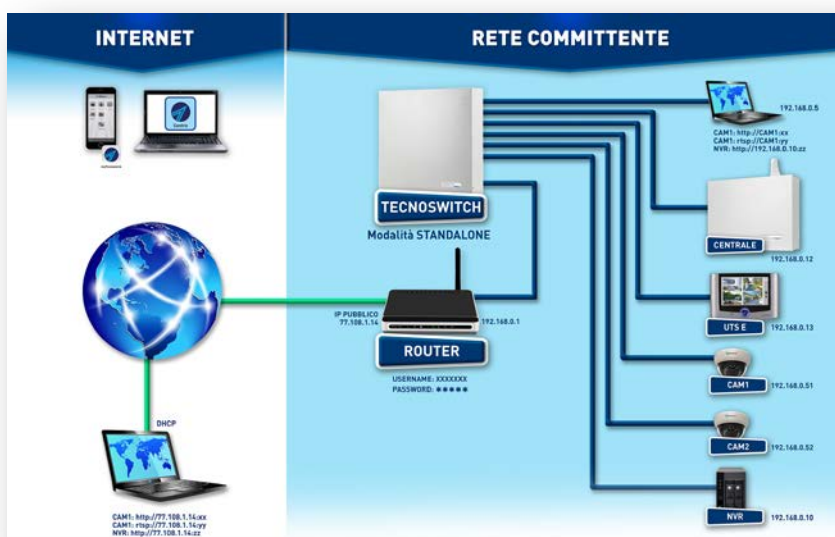
## TECNOSWITCH: modalità GATEWAY

TECNOSWITCH è uno Switch Ethernet PoE+ (8 porte PoE + 2 porte LAN) con alimentatore da 8Ah e 2 batterie da 17Ah per il backup dell'alimentazione dei dispositivi connessi. In modalità gateway, TECNOSWITCH separa la rete Videoalarm dalla rete WAN consentendo di avere un unico punto di accesso (indirizzo IP) verso Internet. È disponibile una porta usb per la connessione di un hard disk (memorizzazione clip video).



## TECNOSWITCH: modalità STAND-ALONE

In modalità stand-alone, TECNOSWITCH funziona come un comune Switch Ethernet PoE+.



*Ulteriori informazioni sul manuale del prodotto, all'interno della confezione.*

## TECNOCELL 3: interfaccia di comunicazione multimodale

INFO  
TECNICA



**TECNOCELL 3**  
F104TECNOCELL3

Il comunicatore TECNOCELL 3 è abbinabile a Sistemi Tecnoalarm di vecchia e nuova generazione. Il collegamento del comunicatore al Sistema si effettua sul Serial Bus. Con le centrali di nuova generazione, TECNOCELL 3 è utilizzabile nella modalità modulo GSM-GPRS 3G interno alla centrale (remotizzazione del modulo) attraverso la scheda d'interfaccia ESP GSM LINK che genera una linea seriale RS422 dedicata, consentendo così il collegamento al TCS. Questa modalità di utilizzo permette di decentrare la posizione del comunicatore per massimizzare il livello di segnale di campo e incrementare il livello di sicurezza intrinseco del Sistema, occultando il comunicatore. **Tre casi pratici di collegamento, cliccando su [INFO TECNICA](#).**

## Sicur 2018

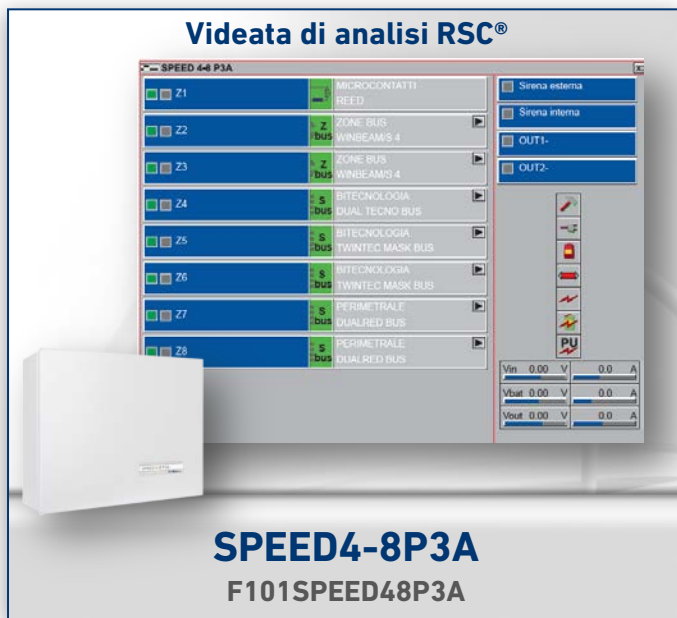
Tecnoalarm e Tecnofire presenteranno le ultime novità e soluzioni in occasione della fiera Sicur 2018.

L'esposizione si terrà a Madrid dal 20 al 23 Febbraio.

Presso la hall 10, stand C08, sarà possibile conoscere le nuove tecnologie e prendere contatto con i funzionari tecnico-commerciali.



## SPEED4-8P3A: modulo di espansione autoalimentato



Il modulo di espansione SPEED4-8P3A è dotato di 8 Zone logiche e di 1 linea Sensor Bus RS485 per la connessione di 8 rivelatori RSC®. Il componente dispone di 4 ingressi Zona per il cablaggio di rivelatori convenzionali, RDV®, Zone Bus. Inoltre, possiede 1 linea Siren Bus RS485 per la connessione di sirene seriali RSC®, 4 uscite programmabili e un alimentatore switching 3A. Grazie alla tecnologia RSC®, è possibile supervisionare gli stati generali dei dispositivi collegati sulla linea seriale, ciò consente di effettuare un'analisi preventiva, valutare il quadro generale di funzionamento del dispositivo e intervenire immediatamente in caso di anomalie, ad esempio, fluttuazioni dei livelli di alimentazione, prima che questi possano costituire un degradamento del regolare funzionamento del sistema.

## Corso 2: I Sistemi Tecnoalarm - caratteristiche tecniche distinte

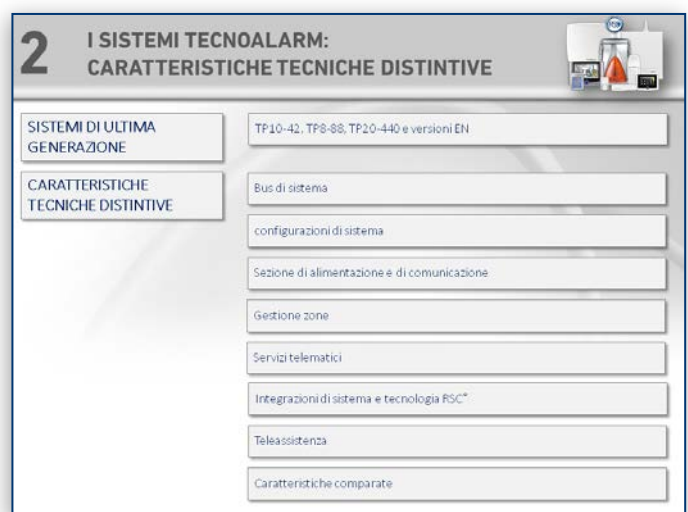
L'obiettivo del corso è approfondire le caratteristiche distinte dei Sistemi Tecnoalarm. Concentrandosi principalmente sui Sistemi di ultima generazione, si affronterà il Bus di Sistema, le possibilità di configurazione, la gestione delle zone, i servizi telematici e la teleassistenza.

Il tutto, sia dal punto di vista tecnico, che commerciale.

Qualora non aveste ancora aderito ai corsi e voleste farlo, potete seguire il link sotto.

In base alle adesioni, l'Azienda comunicherà le date disponibili.

**PRENOTARSI QUI**



INFO  
TECNICA

## Teleassistenza con PROG NET GSM



**PROG NET GSM**  
F130PROGGSM

PROG NET GSM consente di ricevere notifiche anche dai Sistemi di non ultima generazione. Converte i vecchi protocolli di comunicazione (PSTN, FSK e DTMF) al GPRS. PROG NET GSM permette ai Sistemi di utilizzare un canale di comunicazione veloce ed affidabile che dialoga con un Centro di Telegestione TCP/IP Tecnoalarm o un ricevitore digitale IP. Oltre al protocollo proprietario Tecnoalarm TCP/IP, è possibile utilizzare protocolli standard con formati di trasmissione: SIA, Contact ID e EMS. Ulteriori specifiche cliccando su **INFO TECNICA**.

## Corso 1: principi fondamentali di base per eseguire impianti di comunicazione su rete di tipo bus seriale: RS485

L'obiettivo del corso è quello di spiegare come realizzare impianti di comunicazione su rete di tipo bus seriale: RS485. Nei casi in cui i Sistemi siano installati in luoghi dove l'alimentazione di rete (230V) è derivata da linee di distribuzione a 380V, occorre prevedere dispositivi di protezione e separazione dalla rete elettrica. Durante il corso verrà trattata la protezione da disturbi elettrici o elettromagnetici e il disaccoppiamento elettrico della linea bus RS485. Qualora non aveste ancora aderito ai corsi e voleste farlo, potete seguire il link sotto. In base alle adesioni, l'Azienda comunicherà le date disponibili.

**PRENOTARSI QUI**

### 1 PRINCIPI FONDAMENTALI DI BASE PER ESEGUIRE IMPIANTI DI COMUNICAZIONE SU RETE DI TIPO BUS SERIALE: RS485

**PREMESSA**  
Sistemi installati in luoghi dove l'alimentazione di rete (230V) è derivata da linee di distribuzione a 380V, occorre prevedere dispositivi di protezione e separazione dalla rete elettrica.

<b>PROTEZIONE DA DISTURBI ELETTRICI O ELETTRICITÀ</b>	- Trasformatori d'isolamento - Filtri di rete - Linea Bus RS485: progettato in cascata o a stella
<b>DISACCOPPIAMENTO ELETTRICO DELLA LINEA BUS RS485</b>	- Fibra ottica